

コンプレッサの省エネに不可欠な「目標設定」「改善手法」「改善メリット計算」とは？

# 空気圧縮機の省エネ改善

省エネ支援ツール「省エネ計算アプリ超かんたんシリーズ」【コンプレッサ編】(CD-ROM 定価 5,400 円)進呈！

日時：平成31年 3月13日(水) 10:00 ~ 16:00  
 場所：省エネルギーセンター 会議室

住所：東京都港区芝浦 2-11-5 受講生の皆様には別途案内地図をお送り致します。  
 最寄駅：JR「田町」駅より徒歩 8 分、都営三田線、都営浅草線「三田」駅より徒歩 9 分

工場のエネルギー管理・省コストには避けて通れないのが**圧空設備の省エネ対策**。  
 本講座では、**コベルコ・コンプレッサ(株)殿**により、省エネの基本事項からエアー省エネの実務的な改善フロー、空気圧縮機の特長や省エネレベルの把握等、省エネ実施に役立つ知識や情報をぎっしり詰め込み、わかりやすく解説いただきます。

また、**JFEアドバンテック(株)殿**により、エアー漏れの発生箇所が一目で判別可能な計測機器を用いた省エネ事例をご紹介します。

更に、省エネルギーセンターで開発した省エネ支援ツール「省エネ計算アプリ超かんたんシリーズ」【コンプレッサ編】を使った省エネ計算をご紹介します。



<空気圧縮機イメージ画像>



<計測機器イメージ画像>



商品内容はコチラ

| 時間                                | 内容   | 講師  |
|-----------------------------------|--|---|
| 1<br>10:00 ~ 14:30<br>(昼休 1 時間含む) | <b>プロローグ・地球温暖化と省エネ法に関するおさらい<br/>空気圧縮機の省エネ改善</b><br>・エネルギー管理、省エネの進め方 ・改善目標設定手法例と完遂の可能性<br>・空気圧縮機の省エネ改善実務フロー（手順と具体例） ・空気圧縮機の省エネ改善ステップ<br>・空気圧縮機の特長（運転負荷率と消費電力） ・空気圧縮機の省エネレベルの把握<br>・検討に必要な現状把握と改善実務 ・省エネ診断カルテ ・更なる省エネの為の諸知識・事例 | コベルコ・コンプレッサ(株)<br>省エネ・技術支援グループ<br>菅原 養司郎 氏          |
| 2<br>14:40 ~ 15:20                | <b>エアー漏れ検出機器による省エネ</b><br>・平成 28 年度省エネ大賞受賞の「エアリークビューアー-MK-750」を用いた実演と、省エネ事例の紹介   | JFEアドバンテック(株)<br>計測診断事業部<br>東京営業部東京営業グループ<br>安達 望 氏 |
| 3<br>15:30 ~ 16:00                | <b>省エネ支援ツール「省エネ計算アプリ超かんたんシリーズ」を使った省エネ</b><br>・コンプレッサの年間エネルギー使用量、電気料金の計算<br>・吐出圧力を下げたときの省エネ量の計算   | (一財)省エネルギーセンター<br>理事 秋山 俊一                          |

1 では適宜休憩を挟みます。また講座の進捗状況等により、若干の内容変更があり得ますので、ご了承下さい。

## 申込要領

1. 定員

**30名**（最小開催人数7名） お早目にお申し込み下さい。

7名に達しない場合は中止させていただきます。

2. 申込み方法

こちらのURL <https://goo.gl/forms/BloVxbqw9tsuECot1> の申込みフォーム、もしくは右のQRコードよりお申し込み下さい。

申込みフォームをご使用できない場合はご連絡ください。

3. 受講料（消費税込）

一般：24,300円

賛助会員：19,440円

賛助会員 <https://www.eccj.or.jp/member/index.php>

こちらをクリック



4. 支払い方法

請求書がお手元に到着次第、指定口座にお振込み下さい。（振込手数料はご負担下さい。）

開催日の前日までに振り込めない場合は必ず申込みフォームに支払予定日を記入ください。また、実施1週間以内のキャンセルについては、理由の如何を問わず受講料はご請求させていただきます。

代理の方のご出席をご検討下さい。

5. 問合せ先

一般財団法人省エネルギーセンター 省エネ講座担当

〒108-0023 東京都港区芝浦 2-11-5 五十嵐ビルディング

TEL: 03-5439-9774 FAX: 03-5439-9776 E-mail: [teceduc@eccj.or.jp](mailto:teceduc@eccj.or.jp)